

JUNIPER
NETWORKS



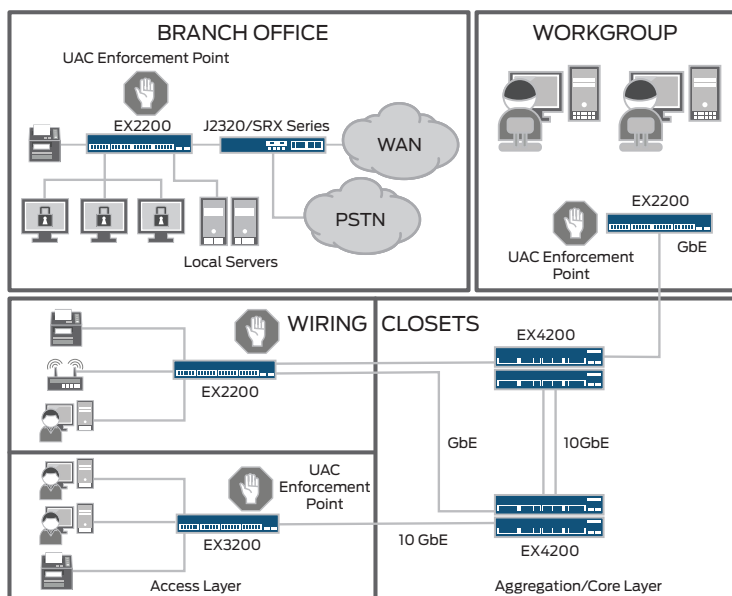
Juniper Networks EX2200系列是固定配置的Ethernet交換器，可協助企業在分支機構與園區網路中，部署低成本、高效益的網路存取解決方案。

EX2200 Ethernet 交換器

Juniper Networks® EX2200 Ethernet 交換器具備第二層 (Layer 2) 和第三層 (Layer 3) 交換功能，可滿足今日高效率企業的網路存取與連結需求。Juniper Networks® EX2200 Ethernet 交換器目前有四種平台配置可供選擇，分別支援 24 個和 48 個 10/100/1000BASE-T port，以及選配的 Power over Ethernet (PoE) 配置。其中提供 24- 和 48-port 以及 PoE 配置的 EX2200 交換器，每一個 port 均支援符合 802.3af 標準的 PoE，因此企業可輕而易舉地在整合式網路中加入語音電話、視訊攝影機，以及無線區域網路 (WLAN) 存取裝置等連網裝置。

EX2200 的其他特色還包括：

- 具備四個位於前面板的小型可插拔光收發器 (SFP) Gigabit Ethernet 上傳埠及可插拔的光纖，以支援聚合 (aggregation) 交換器或其他上游網路裝置所需的高速連結。
- 內建低耗電量的電源供應器和風扇，以簡化系統操作。
- 可與 Juniper Networks 統一存取控制 (UAC) 設備整合在一起，以便針對每一位使用者進行存取控制並執行政策。
- 基礎系統支援 Layer 2 協定，以及 RIP 和靜態路由協定。
- 提供額外選購的 OSPF 和 PIM 加強版授權。
- Juniper Networks JUNOS® OS 的單一版本發表流程，可協助網管人員在所有平台上，一致地部署完整的控制功能。
- JUNOS OS 採模組化設計，因此如果某一項軟體功能故障的話，網管人員無需將交換器重開機，便可完成修復。
- 有保固時間限制的交換器硬體保固



將 EX2200 Ethernet 交換器部署於企業網路中的示意圖。

JUNOS 作業系統

EX2200 使用所有 Juniper Networks EX 系列 Ethernet 交換器，以及 Juniper Networks 路由器和 SRX 系列服務閘道器，均一致採用的 JUNOS OS。藉由使用通用的作業系統，網管人員能夠一致地在所有產品中，部署並操作各項控制功能。為維持這種絕無僅有的一致性，Juniper 使用同一套軟體程式庫，並謹守極端嚴謹的軟體發展流程，來發展新版的 JUNOS OS。此外，Juniper 每一季固定發表一個新版本，並透過模組化之軟體架構來隔離故障問題，以避免問題擴大，進而導致整體系統當機。

前述的特色正是 JUNOS OS 最重要的核心價值，所有採用此軟體的系統，可在同一時間完成新版軟體的更新。JUNOS OS 的軟體功能全都經過完整的回歸 (regression) 測試，因此每次新發表的軟體版本，都是舊版功能的完整延伸，因此客戶更新軟體版本時，可以確定原先的既有功能都還在，而且維持相同的操作方式。

SKU	存取埠配置
EX2200-24T-4G	24-port 10/100/1000BASE-T Ethernet 交換器，具備 4 個 SFP Gigabit Ethernet uplink port
EX2200-24P-4G	24-port 10/100/1000BASE-T Ethernet 交換器，支援 PoE 規格，具備 4 個 SFP Gigabit Ethernet uplink port
EX2200-48T-4G	48-port 10/100/1000BASE-T Ethernet 交換器，具備 4 個 SFP Gigabit Ethernet uplink port
EX2200-48P-4G	48-port 10/100/1000BASE-T Ethernet 交換器，支援 PoE 規格，具備 4 個 SFP Gigabit Ethernet uplink port

Juniper Networks EX2200 Ethernet 交換器 實體規格

- 電源供應器：
- 不支援 PoE 的 SKU：自動感應；100-120 V / 200-240 V；--AC 100 W
- 支援 PoE 的 SKU：自動感應；100-120 V / 200-240 V；--AC 550 W
- 體積 (W x H x D)：17.4 x 1.7 x 10 in; (44.1 x 4.3 x 25.4 cm)
- 操作溫度：32° 至 113° F (0° 至 45° C)
- 儲存溫度：-40° 至 158° F (-40° 至 70° C)
- 操作高度：最高至 10,000 呎 (3,049 公尺)
- 非操作高度：最高至 16,000 呎 (4,877 公尺)
- 相對濕度 (操作)：10% 至 85% (非冷凝)
- 相對濕度 (非操作)：0% 至 95% (非冷凝)

產品保固

EX2200 提供有特定時間限制的硬體保固服務。只要您採購並擁有這項產品，即可享有退回原廠更換元件的服務。例如，電源供應器和風扇可享五年硬體保固服務。詳細資訊，請瀏覽：[visit www.juniper.net/support/warranty/](http://www.juniper.net/support/warranty/)。

關於 Juniper Networks

Juniper Networks 為高效能網路平台領導廠商。Juniper Networks 高效能網路基礎設施可協助企業建構高速且可信賴的網路環境，以便加速單一網路中之服務與應用部署。加速推動了高效率企業的發展。如需更詳細資訊，請參觀本公司中文網站：<http://www.juniper.net/tw/tc>。

台灣分公司

Juniper Networks Taiwan Limited
Company
瞻博網路有限公司
台北市南京東路二段167號5樓之一
Tel: 886-2-2175-6300
Fax: 886-2-2175-6301
www.juniper.net/tw/tc/

Copyright © 2009, Juniper Networks, Inc. 版權所有。Juniper Networks、Juniper Networks 商標、JUNOS、NetScreen，及 ScreenOS 為 Juniper Networks, Inc. 在美國與其它國家之註冊商標。“Engineered for the network ahead” 及 JUNOSe 為 Juniper Networks, Inc. 之註冊商標。文件中所有其它商標、服務標誌、註冊商標，或註冊服務標誌均分屬各該廠商所擁有。文件中如有任何錯誤恕不負責，本公司亦不負擔更新文件資訊之義務。Juniper Networks 保留自行改變、修訂、傳送，或修改文件的權利。

Part Number: 3000061-003-TC Oct 2009